

別紙

温室効果ガス排出削減計画

| | | | | | |
|------------|--|--------|---------|--|--|
| 氏名 | (法人にあっては名称) 株式会社スチールハブ | | 住所 | (法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒712-8074 岡山県倉敷市水島川崎通1丁目14-1 | |
| 本票作成 | 部署名：施設管理チーム 施設管理班 | | | | |
| 主たる業種 | 分類コード | 22 | 業種名：鉄鋼業 | | |
| 事業の概要 | 鋼材の受入れから加工(表面処理、切断、曲げ、溶接)と海上輸送までのトータル一環サービス | | | | |
| 県内の主な工場等 | 番号 | 工場等の名称 | | 所在地 | |
| | ① | 本社工場 | | 同上 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 特定事業者の該当要件 | <input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kl以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台) | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------|---|----------------|------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|------|--|
| 計画期間 | 平成 29 年度 ~ 平成 33 年度 (5 箇年度) | | | | | | | | | |
| 削減目標 | いずれかを選択 | <input type="checkbox"/> 総排出量基準 | 目標削減率 5.0 % | 目標区分 | 20%以上 | 20~15% | 15~10% | 10~5% | 5%未満 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 | | | | | | ○ | | |
| 温室効果ガス排出量 | 基準年度 (平成 28 年度) | | | | | 目標年度 (平成 33 年度) | | | | |
| | 6,719 t CO ₂ | | | | | 6,383 t CO ₂ | | | | |
| 基準年度の主な工場等の排出量 | 番号 | 工場等の名称 | | | 基準年度 (平成 28 年度) の排出量 | | | | | |
| | ① | 本社工場 | | | 6,719 t CO ₂ | | | | | |
| | | | | | t CO ₂ | | | | | |
| | | | | | t CO ₂ | | | | | |
| | | | | | t CO ₂ | | | | | |
| | | | | | t CO ₂ | | | | | |

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| (原単位基準の削減目標を選択した場合に記入) | 温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産加工量(百t) | 原単位当たり排出量 | |
| | | 基準年度 | 目標年度 |
| | | 1.125 t CO ₂ / (百 t) | 1.069 t CO ₂ / (百 t) |

(該当事業者のみ記入)

| | | | | |
|--------|---------|----------|-----------------|---------|
| ベンチマーク | 対象事業の名称 | ベンチマーク指標 | 関連数値 (平成 28 年度) | 達成率 (%) |
| 指標の状況 | | | | |

【目標削減率設定の基本的な考え方】

従来通り、弊社の温室効果ガス減が燃料と電力であるため、これらの削減による取組が中心となります。特に燃料については加工ラインの基幹設備の改修となり、実現がかなり困難となることが予想されるため電力削減の取組を中心とし、中長期における削減目標を年度毎1%削減を目標と設定します。

【目標削減率達成のための推進体制】

会社役員をトップとしてエネルギー管理統括者、エネルギー企画推進者、エネルギー管理者、省エネ委員から構成されるエネルギー管理体制を引き続き維持、運営しており変化はありません。引き続き本体制にてエネルギー使用量やCO2排出量の削減を進め、経営活動を通じた社会貢献に努めます。

【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

| 工場等の名称 | 取組内容 |
|--------|---|
| 本社工場 | 故障や設備陳腐化による設備稼働率低下に起因する間接的エネルギー効率低下防止、及び省エネ機器への換装につき、以下を実施しました(あるいは実施中)。 <ul style="list-style-type: none"> ・コンプレッサーの運転適正化による常時1台休止化 ・663台の水銀灯照明をLED照明へ交換 ・事務所へのサーキュレーション導入による空調費削減 ・エンジン発電機(26台)定期保守社内化による稼働/燃焼効率健全化で燃料消費量低減 上記により削減量目標の8,691tCO2に対し、6,719tCO2を達成。 |

【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

| 工場等の名称 | 措置内容 |
|--------|--|
| 本社工場 | 構内に設置されているクレーン設備(105台)の照明を構内照明と同様にLED化することで照明用電力の削減を計画しています。(仕様や削減見込み等を算定中) また、陳腐化した電動機/駆動装置をインバータ化することで電力利用の高効率化を図ります。 この他、今後発生する設備老朽化に伴う更新に積極的に参画し、省エネルギーの観点からの仕様提言を行い、設備省エネルギー化に努めます。 |

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【再生可能エネルギーの導入計画】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【その他特記事項】

| |
|--|
| |
|--|